

Golberg A. Absolute continuity on paths of spatial open discrete mappings / A. Golberg and E. Sevost'yanov // Analysis and Mathematical Physics. - 2018. - Vol. 8. - P. 25-35.

Анотація. Роботу присвячено дослідженням просторових відображень. Доведено, що відкриті дискретні соболівські відображення, внутрішня дилатація яких є локально інтегрованою і міра множини точок розгалуження котрих дорівнює нулю, є одностайно неперервними на кривих в оберненому напрямку. Зокрема, з отриманих результатів випливає аналог добре відомої леми Полецького.